

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LV432948

prekidač Compact NSX630F - Micrologic 1.3 M - 500A - 3P 3d



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact NSX
Grupa proizvoda	ComPact NSX400...630
Kratko ime uređaja	NSX630F
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Motor
Number of poles	3P
Opis zaštićenih polova	3t
[in] nazivna struja	500 A at 65 °C
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz
Tip mreže	AC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Pogodno za izolaciju	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	40 KA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 85 KA at 240 V AC 50/60 Hz conforming to UL 508 25 KA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 36 KA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 10 KA Icu at 660/690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 35 KA at 480 V AC 50/60 Hz conforming to UL 508 20 KA pri 600 V AC 50/60 Hz u skladu sa UL 508 20 KA Icu pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Performance level	F 36 kA 415 V AC
Ime zaštitne jedinice	Micrologic 1.3 M
Tehnologija zaštitne jedinice	Elektronska
Funkcija zaštitne jedinice	I
Tip upravljanja	Ručica
Circuit breaker mounting mode	Fiksno

Dopunske informacije

[ui] nazivni napon izolacije	800 V AC 50/60 Hz
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	40 KA at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 36 KA at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 10 KA at 660/690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 10 KA pri 525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 25 KA at 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 30 kA at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Mehanička trajnost	15000 ciklusa
Električna trajnost	2000 Ciklusa pri 690 V In 6000 Ciklusa pri 690 V In/2 4000 Cycles at 440 V In 8000 cycles at 440 V In/2
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Povezivanje	45 mm
Tip zaštite	I : for short-circuit protection (magnetic)
Veličina zaštitne jedinice	500 A pri 65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type lsd	Podesivo, 9 podešavanja
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	6500 A 6000 A 4500 A 5500 A 3500 A 2500 A 3000 A 4000 A 5000 A
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fiksno
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fiksno
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	6500 A
Diferencijalna zaštita	Bez
Number of slots for electrical auxiliaries	6 slot(s)
Lokalna signalizacija	Flashing LED (green) for ready to operate
Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Masa proizvoda	6,2 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947
Sertifikacija proizvoda	CCC EAC Marine
Kategorija prenapona	Klasa II
Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II
Stepen zaprljanosti	3 conforming to IEC 60664-1
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa IEC 62262
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska visina za rad uređaja	0...2000 m without derating 2000 m...5000 m with derating

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	5,796 kg
Pakovanje 1 visina	16,6 cm
Pakovanje 1 širina	23,5 cm
Pakovanje 1 dužina	31,5 cm
Pakovanje 2 težina	19,357 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------